

MODELO:
D-4852
TRACCIÓN 6X4



CAPACIDAD DE ARRASTRE
48 TON / 39 TON*



POTENCIA MÁXIMA
520 HP@ 2.100 RPM



CABINA EXTENDIDA
CON DOBLE SLEEPER



RADIO PANTALLA TÁCTIL



FRENOS 100% AIRE
Y ABS



NEBLINEROS
DELANTEROS Y POSTERIORES



BLOQUEO
DE DIFERENCIAL



AJUSTE DE ALTURA
DE FAROS



RETARDADOR VOITH
FRENO JACOBS



MARCHAS
14+4



TECHO CORREDIZO



-EURO III

- FULL EQUIPO

1800 MAVESA
6 2 8 3 7 2

CON EL RESPALDO DE

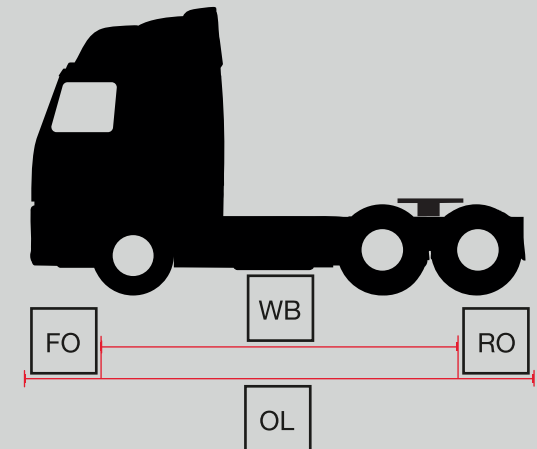
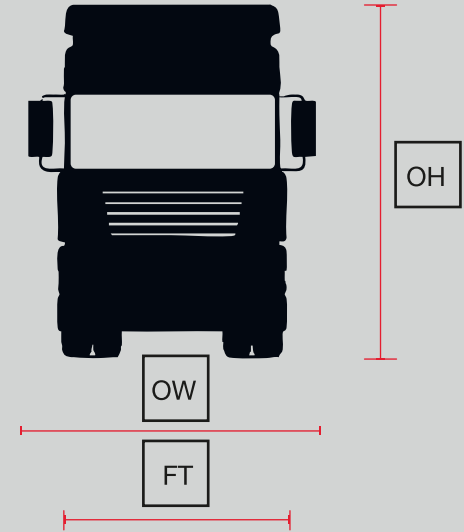


MODELO: D-4852
TIPO DE NORMA EURO : III

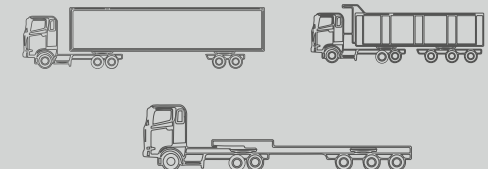
 Motor	 Especificaciones
Marca / Modelo	CUMMINS ISZ 520 30
Cilindraje	13,000 cm ³
Potencia	520 HP @ 2.100 Rpm
Torque máximo	2.483 Nm@ 1.200 Rpm
N° de cilindros	6 en línea
Sistema de combustible	Inyección directa - Riel común
Sistema de admisión de aire	Turbo - Intercooler
Distribución	Engranajes
 Transmisión	 Especificaciones
Marca / Modelo	DT1425 (VOLVO)
Tipo	Manual
Número de marchas	14 + (4) Reversas
Velocidades	Relaciones
1. ^a / 10. ^a	13,510 / 1,910
2. ^a / 11. ^a	10,830 / 1,530
3. ^a / 12. ^a	8,920 / 1,280
4. ^a / 13. ^a	7,150 / 1,000
5. ^a / 14. ^a	5,740 / 0,800
6. ^a	4,600
7. ^a	3,750
8. ^a	3,000
9. ^a	2,380
Rev	12,090 / 9,690 / 3,220 / 2,580
Relación final	3,640
 Sistema de combustible	 Especificaciones
Tipo de combustible	Diésel
Tipo de inyección	Directa
Filtro de combustible	Sistema de retención de agua
Capacidad del tanque	800L + 250L / 211 Gal + 66 Gal
 Sistema de lubricación	 Especificaciones
Tipo	Lubricación mediante bomba de aceite
Filtro de aceite	Flujo total y Bypass
 Sistema de refrigeración	 Especificaciones
Tipo	Presurizado con termostato Bomba centrífuga / radiador con tapa
Ventilador	Tipo embrague
 Neumáticos	 Especificaciones
Medidas	315/80R22,5
 Ejes	 Especificaciones
Eje delantero	Tipo Viga "I" Elliot inversa reforzada
Eje posterior	Reducción y velocidad sencilla por engranajes hipoides, con bloqueo al diferencial

 Dimensiones	 Especificaciones	Simbología
Longitud total	6.960 mm	OL
Ancho total	2.550 mm	OW
Alto total	3.960 mm	OH
Distancia entre ejes	3.350 mm + 1.350 mm	WB
Voladizo delantero	1.480 mm	FO
Voladizo posterior	1.080 mm	RO
Trocha del eje delantero	2.030mm	FT
Trocha del eje posterior	810 mm	RT
Espacio de carga útil	N/A	PS
 Pesos y capacidades	 Especificaciones	
Capacidad del eje delantero	7.000 Kg	
Capacidad del eje posterior	26.000 Kg	
Peso bruto vehicular	*27.000 Kg	
Peso bruto vehicular combinado	*55.000Kg	
Peso vacío	8.800 Kg	
Capacidad de arrastre	46.200kg / 39.200Kg*	
 Suspensión	 Especificaciones	
Delantera	Ballestas semielípticas con amortiguadores de acción simple con barra estabilizadora	
Posterior	Ballestas semielípticas con barras de torsión	
Dirección	Hidráulica con bolas circulantes tipo integral columna de dirección regulable	
 Frenos	 Especificaciones	
Tipo	100% Aire	
Delantero	Tambor	
Posterior	Tambor	
Sistema de control	ABS (control electrónico)	
Freno de estacionamiento	Neumático de resortes actuando en las ruedas posteriores	
Freno auxiliar	Freno de motor Jacobs Retardador Voith	
 Equipamiento	 Especificaciones	
Estilo de cabina	Extendida con techo alto	
Cinturón de seguridad 3 puntos	Equipado	
N° de plazas	2	
Alternador	24 V / 9 0 Amp	
Batería	2	
Bloqueo central	Equipado	
Climatizador	Equipado	
Asiento con suspensión	Equipado	
Neblineros	Equipado	
Llave tipo navaja / Mando a distancia	Equipado	
Tacógrafo	Equipado	
Opción de color	Costo adicional	
Velocidad crucero / mandos al volante	Equipado	
Bocina de aire	Equipado	

Dimensiones



Aplicaciones



(*) Homologado en Ecuador